Balgsauggreifer (rund)

FSG 5 NBR-ESD-55 M5-IG

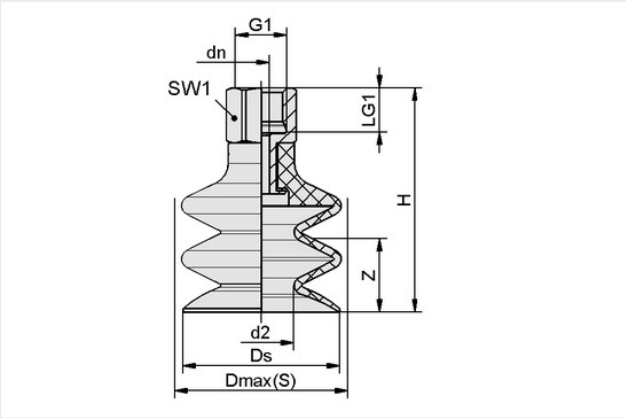
Art-Nr..:10.01.06.04333

https://www.schmalz.com/10.01.06.04333

Balgsauggreifer (rund) für besonders unebene Werkstücke

- Baugröße: 5
- Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR-ESD
- Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A
- Nippelwerkstoff: Aluminium
- Anschluss: M5-IG
- Faltenanzahl: 2,5
- Vakuumanschluss: M5-IG

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	2,60 mm
dn	2 mm
Dmax(S)	7 mm
Ds	5 mm
G1	M5-IG
H	24 mm
LG1	5,50 mm
SW1	8 mm
Z (Hub)	2 mm

Hinweis: Zulässige Maßtoleranzen für Elastomerteile nach DIN ISO 3302-1 M3

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugerwerkstoff	Nitrilkautschuk NBR-ESD
Materialhärte [Shore A]	55 Shore A
Baugröße	5
Faltenanzahl	2,50
Anschluss	M5-IG
Werkstückradius min. (konvex)	7,50 mm
Volumen	0,03 cm³

Schmalz kontaktieren
Schmalz GmbH | Eigentalstr. 1, 8309 Nürensdorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Balgsauggreifer (rund)

FSG 5 NBR-ESD-55 M5-IG

Art-Nr..:10.01.06.04333

https://www.schmalz.com/10.01.06.04333

Saugkraft	0,32 N
Abreißkraft	0,80 N
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	2 mm
Gewicht	1,70 g
Produktfamilie	FSG

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben Abreißkraft: Bei den Ausführungen in Naturkautschuk reduziert sich die Abreißkraft um ca. 40% Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge von ca. 2 m

Ersatzteile

FG 5 NBR-ESD-55 N017

Art-Nr..:10.01.06.04215

Baugröße: 5
Saugerwerkstoff: Nitrilkautschuk NBR-ESD
Materialhärte [Shore A]: 55 Shore A
Faltenanzahl: 2,5

SA-NIP N017 M5-IG DN200

Art-Nr..:10.01.06.00313

Gewinde G1: M5-IG
Einbaulänge: 10 mm
Normteilewerkstoff: Aluminium